U N A M

FACULTAD DE ARQUITECTURA
LICENCIATURA EN URBANISMO

PROGRAMA DE TRABAJO

LICENCIATURA EN URBANISMO **Cursos Obligatorios**	**ÁREA DE CONOCIMIENTO:** PROYECTOS	PERIODO ESCOLAR 2014-1

Nombre de la Asignatura	Diseño Universal en Entornos Urbanos					
Asignatura precedente						
Asignatura subsecuente						
Nombre del profesor	Andrés Balcázar de la Cruz					
Etapa de formación y semestre al que corresponde	Básica, formativa y de integración profesional					
Horas asignadas para el curso	3 horas semanales			**Por semestre: 48**		
Horario en que se imparte	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes 7:00 – 10:00	Sábado
Créditos	6 créditos					

Objetivos del curso

- Proporcionar conocimientos básicos sobre las necesidades y características de la población beneficiada por el diseño universal, que incluye a personas con discapacidad y adultos mayores
- Introducir al alumno al concepto de Diseño Universal, como filosofía que permita la adecuada integración y participación de amplios sectores de la población, mediante su aplicación en el diseño de espacios urbanos y arquitectónicos
- Estudiar la aplicación del concepto de diseño universal y proporcionar recomendaciones básicas sobre espacios, servicios y mobiliario urbano universalmente accesibles

Caracterización y enfoque académico del curso

Enliste los elementos que se consideran para la acreditación así como la jerarquía de cada uno ellos.

1. Asistencia	
2. Presentación del diagnóstico de un área urbana	
3. Desarrollo y revisión de las propuestas de solución con base en el diagnóstico realizado y lo aprendido en clase	
4. Exposición del trabajo final con las propuestas de solución factibles de aplicarse en un problema real	
5.	
6.	

Estrategias de enseñanza aprendizaje empleadas en el curso

Estrategias	**Modo de empleo**
▪ Exposiciones teóricas de cada tema. ▪ Explicación mediante apoyo gráfico-visual	

de las características analizadas en cada tema. ▪ Selección y dirección de lecturas de artículos relacionados con cada tema. ▪ Discusión en clase de las lecturas, y presentación de reportes de lectura. ▪ Desarrollo de proyecto en el que se verterán los tema estudiados en el curso	

Contenido temático

Calendario y programa de trabajo por sesión/ semanas de clase				
Semana	**Temas y Contenidos**	**Actividades de enseñanza aprendizaje**	**Apoyos y Recursos Didácticos**	**Forma de evaluación**
1	Presentación, Alcances del Curso, Definiciones: Discapacidad, Personas con Discapacidad; Accesibilidad; Antecedentes Históricos;	Exposición y sesiones de preguntas y respuestas	Presentaciones en power point. Manuales de accesibilidad	Asistencia
2	Diseño Universal y sus siete principios rectors			
3	Legislación, normatividad y reglamentos nacionales e internacionales			
4	Accesibilidad urbana: elementos de acceso para discapacidad motriz: rampas, cruces, glorietas, esquinas			
5	Accesibilidad urbana: elementos de acceso para discapacidades sensoriales (ciegos y sordos) en cruces, glorietas, esquinas			
6	Mobiliario urbano y otros elementos especiales.			
7	Examen Parcial: Diagnóstico de un área urbana			Examen
8	Accesibilidad arquitectónica: accesos, espacios interiores, rutas.	Exposición y sesiones de preguntas y respuestas	Presentaciones en power point	Asistencia
9	Accesibilidad arquitectónica: sanitarios, mobiliario, accesorios.			
10	Accesibilidad en espacios de transporte y entornos naturales			
11	Productos y servicios incluyentes			
12	Revisión de trabajo final	Revisión del proyecto a desarrollar por los alumnos	Presentaciones Power Point	Presentación de avances del trabajo final
13	Revisión de trabajo final			
14	Revisión del trabajo final			
15	Revisión del trabajo final			
16	Entrega y Revisión de trabajo Final			Examen

Bibliografía recomendada	Mayor's Office for People with Disabilities (MOPD), City of New York, and the Center for Inclusive Design and Environmental Access (IDEA), University at Buffalo. UNIVERSAL DESIGN NEW YORK. The State University of New York, 2003 Rickert, Thomas. MOVILIDAD PARA TODOS, TRANSPORTACIÓN ACCESIBLE ALREDEDOR DEL MUNDO. Access Exchange International.

NOMBRE DEL PROFESOR: **FECHA:**

Andrés Balcázar de la Cruz **22 de Agosto de 2013**